



إهداء الأستاذ/ أحمد بدير عبد العاطي

أسئلة علي منهج أكتوبر حتي نصف نوفمبر للصف الرابع الابتدائي لإعداد اختبار أول ديسمبر

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)

عند إعداد الاختبار يراعى ما يلى :

- يغطى الاختبار كافة الدروس بدءاً من الموضوع الأول "المستكشف النشط " بالمحور الأول صفحة 10 إلى نهاية الموضوع الرابع من المحور الثانى صفحة 61.
- تتنوع أسئلة الاختبار من حيث نمط السؤال والمستوى الذي تقيسه.
- يتم تقييم الأسئلة ذات الإجابات القصيرة بحيث يأخذ التلميذ درجة السؤال كاملة إذا قدم إجابة علمية منطقية.
- يتضمن الاختبار ثلاث أسئلة وكل سؤال يتضمن خمس مفردات بإجمالى (15 مفردة) ويتم التصحيح من إجمالى (30 درجة).



أسئلة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف الرابع الابتدائي

السؤال الأول:

- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

1- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات
()

2- شبكة الإنترنت غير مهمة فى الحصول على المعلومات
()

3- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية
()

4- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر.
()

5- وحدة المعالجة المركزية نوع من البرمجيات
()

6- يعد الحجب (Block) إحدى طرق التواصل مع زملائك أو اصدقائك على شبكة الانترنت
()

7- يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى اكتشاف المعادن تحت سطح الأرض
()

8- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات
()



9- عملية إدخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية
()

10- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس
()

11- حذف برنامج Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل
()

12- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات
()

13- تساعد اجهزة الإخراج على معالجة البيانات
()

14- يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت
()

15- يستخدم البريد الالكتروني لمشاركة البيانات والتواصل بين الاصدقاء
()

16- يساعدنا اختيار كلمات البحث في الحصول على نتائج البحث المطلوبة
()

17- برنامج معالج الكلمات Word هو نوع من الأجهزة
()

18- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض
()

19- تساعدنا شبكة الإنترنت في ايجاد المعلومات التي نريد الحصول عليها
()

20- من مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية
()



21- يستخدم نظام تحديد المواقع (GPS) في إيجاد الأماكن التي ترغب في زيارتها
()

22- يستخدم الماسح الضوئي في طباعة الصور من الكمبيوتر على الورق
()

23- نظام التشغيل ليس ضروريًا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر
()

24- الأقمار الصناعية ظهرت في عصر الثورة الميكانيكية
()

25- عند حجب شخص ما فإنه يمكنه رؤية منشوراتك.
()

26- تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي ترغب فيها.
()

27 لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه
()

28- يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض.
()

29- يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بالأقمار الصناعية لتحديد المواقع.
()

30- الباسكالين، مثال على اختراع من عصر ما قبل الثورة الميكانيكية.
()

31- استُخدمت الكهرباء للمرة الأولى في عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية.
()

32- لوحة المفاتيح هي جهاز يُستخدم لاستخراج البيانات.
()



إهداء الأستاذ/ أحمد بدير عبد العاطي

33- نستخدم الماسح الضوئي لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. ()

34- وحدة المعالجة المركزية (CPU) هي نوع من البرمجيات. ()

35- التكنولوجيا المساعدة هي تقنية تساعد الأشخاص ذوي الهمم على ممارسة حياتهم اليومية. ()

36- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف بحث عنه، يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر. ()

37- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. ()

38- يجب على الباحثين أن يستخدموا دائماً المقالات المنشورة لعرض معلوماتهم. ()

39- يُعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات. ()

40- يجب الاستئذان قبل نشر أي معلومات متعلقة باصدقائك. ()

السؤال الثاني :

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1- تقوم بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.

أ- سماعات الأذن ب- الشاشة. ج- طريقة برايل.

2- يستخدم كوسيلة اتصال في العصر الحديث.



إهداء الأستاذ/ أحمد بدير عبد العاطي

ج- أقلام الحبر

ب- الأقلام الرصاص

أ- البريد الإلكتروني

3-تستخدم..... للتواصل بالصوت والصورة

ج- المدونات الرقمية

ب- المقالات الرقمية

أ- محادثات الفيديو.

4- يفضل بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.

أ توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز . ب- التأكد من التوصيلات الكهربائية . ج- إعادة تشغيل الجهاز.

5- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر

ج- الطابعة.

ب- وحدة المعالجة المركزية.

أ- لوحة المفاتيح

6- تستخدم الكاميرا والميكروفون فى..... .

ج- الرسائل النصية.

ب- محادثات الفيديو

أ- المقالات المنشورة.

7- تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الإنترنت

ج- نظام تحديد المواقع GPS.

ب- البريد الإلكتروني

أ- المدونات الرقمية

8- تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من

ج- فقد أحد الأطراف.

ب- ضعف البصر

أ- ضعف السمع.

9- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هى

ج-البيانات الشخصية.

ب- الرسائل المزعجة

أ- تحميل الملفات



10- يستخدم لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.

أ- شاشة العرض ب- مركب الكلام ج- الماسح الضوئي.

11- من الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر

أ- لوحة المفاتيح. ب- الطابعة . ج- السماعات.

12- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث

أ- الماسح الضوئي. ب- الطابعة ج- مركب الكلام.

13- أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك

أ- غلق الجهاز. ب- حذف طلب الصداقة. ج- التأكد من هويته.

14 - تميز عصر الثورة الالكترونية بظهور....

أ- الكمبيوتر المحمول ب- آلة الطباعة. ج- الرموز الهيروغليفية

15- من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.....

أ- سرقة البيانات. ب- مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. ج- الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية.

16- جهاز يساعد ضعاف السمع

أ- الماسح الضوئي ب- الطابعة. ج- سماعات الأذن الطبيه



17- يمكنك من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

- أ- فارة التحكم. ب- مكبر الصوت. ج- برمجيات تكبير الشاشة.

18- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجة إلى.....

- أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى ب- استبدال الفأرة. ج- استبدال لوحة المفاتيح

19 - تتضمن اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.

- أ- المعلومات الشخصية. ب- الرسائل المزعجة. ج- تنزيل الملفات

20-معلومات وآراء شخصية تعبر عن صاحبها متاحة للقراءة والتنزيل فى مختلف المواقع

- أ- المقالات المنشورة ب- البريد الإلكتروني. ج- الرسائل النصية.

21- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو

- أ- الطابعة ب- الماسح الضوئى. ج- الكاميرا

22- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة.....

- أ- البيانات ب- المدونات الرقمية ج- البريد الإلكتروني

23- يستخدم برنامج لكتابة التقارير.

- أ- برمجيات تكبير الشاشة ب- معالج الكلمات Word ج- سماعات الأذن الطبية



24- تعالج..... البيانات.

أ- الطابعة. ب- الشاشة ج- وحدة المعالجة المركزية

25- تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى

أ- غلق الجهاز وفتحه مرة أخرى.

ب- الضغط على أزرار Del + Alt + Ctrl

ج- استخدام صندوق البحث Search box

26- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو

أ- Del + Alt + Ctrl

ب- Alt + Del + Tab

ج- Del + Tab + Shift

27- ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظه على جهازك، فأنت بحاجة إلى.....

أ. تنزيل الملف Download.

ب. حجب Block

ج. الماسح الضوئى Scanner

28- يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.....

أ- زميل فى مدرستك.

ب- صديق معروف لك



ج- شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك.

29- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ- التنمر على زملائك

ب- مساعدة الأشخاص ذوي الهمم

ج- الإفراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية

30- تتيح برمجيات تكبير الشاشة:

أ- رؤية المعلومات

ب- سماع المعلومات

ج- طباعة الاوراق

31- عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيئة، عليك أن:

أ- تحجبه وتخبر شخصاً راشداً من أفراد أسرتك

ب- ترسل إليه رسالة سيئة

ج- ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم

32- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب:

أ- مشاركتها إلكترونياً مع الآخرين

ب- تحليلها

ج- حذفها

33- يسمح مكبّر صوت الكمبيوتر بـ :

أ- إدخال معلومات سمعية

ب- إخراج معلومات سمعية

ج- طباعة الاوراق.

34- تساعد ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية :
أ- الساق الاصطناعية

ب- لوحة المفاتيح

ج- الكاميرا

35- المخطط الزمنى للتطور التكنولوجى هو :
أ- معالج الكلمات، الاقلام، الآلة الكاتبة.

ب- الآلة الكاتبة، الأقلام، معالج الكلمات.

ج- الأقلام، الآلة الكاتبة، معالج الكلمات.

السؤال الثالث:

أ-أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة الموجودة بين القوسين:

(البريد الإلكتروني - برامج تكبير الشاشة - ارهاق العين - الآلة الحاسبة- وحدة المعالجة المركزية CPU)

1- تساعد الأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر على قراءة الكتب والمجلات الإلكترونية.

- 2- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب
- 3- وسيلة للتواصل وتبادل الرسائل بين أفراد العمل، هى
- 4- آلة باسكالين هى النسخة الأولى من
- 5- تعمل على التحكم فى البيانات وطريقة معالجته.

ب- أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة الموجودة بين القوسين:

- (الشاشة Screen- سماعات الأذن الطبية- ذكر اصحاب المعلومة- آلة باسكالين -علامة التنصيص " ")
- 1- تقوم بعرض المعلومات (النصوص والصور وملفات الفيديو).
 - 2- يعد من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات
 - 3 - تساعد الاشخاص ذوى الهمم الذين يعانون من مشاكل فى السمع.
 - 4- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع للجملة.
 - 5- تميز عصر الثورة الميكانيكية بظهور.....

ج- أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة الموجودة بين القوسين:

- (البيانات الشخصية -المدونات الرقمية- نظام التشغيل- برمجيات تكبير الشاشة - الميكرفون)
- 1- آراء تعبر عن صاحبها، منشورة على مواقع الانترنت.....
 - 2- يعد الاسم والعنوان وتاريخ ميلادك من
 - 3- أداة تساعد الأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر على قراءة الكتب الرقمية هى.....
 - 4- يتيح إدخال الصوت إلى جهاز الكمبيوتر.

5- يُعتبر ضروريًا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

د- أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة الموجودة بين القوسين:

(معالج الكلمات Word - نظام تحديد المواقع العالمي GPS - نظام التشغيل Windows - سماعات الأذن الطبية - بحث مخصصة للأطفال - إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى)

1- يعتمد السائحون على لتحديد الأماكن المختلفة.

2- يُعتبر ضروريًا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

3- استخدام محركات من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت.

4- يمكنك كتابة سيرتك الذاتية أو بحثك عن طريق برنامج

5- تساعد الأشخاص الذين يعانون من مشاكل فى السمع

6- فى حالة عدم القدرة على فتح تطبيق ما، فأنت بحاجة إلى ...

السؤال الرابع:

1- صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

B	A
أ- الكرسي المتحرك	1- تمكنى من تحديد الأماكن التى ارغب فى زيارتها
ب- الكامير	2- تمكيني من كتابة الحروف والأرقام
ج- نظام تحديد المواقع GPS	3- مساعدتي على التنقل إن كان لديّ طرف اصطناعي
د- البيانات الشخصية	4- تمكنى من ادخال صورتي فى الوقت الحاضر
هـ- لوحة المفاتيح	5- تشمل اسمى وعنوانى وتاريخ ميلادى

2- صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

B	A
أ- علامة التنصيص "	1- يمكنك من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض
ب- الكتب والمجلات	2- يمكنك من حصر نتائج البحث التي ترغب فيها
ج- الرادار المخترق للأرض	3- لمساعدة ضعاف البصر على قراءة الكتب الإلكترونية
د- المدونات الرقمية	4- أحد مصادر جمع البيانات
هـ- برمجيات تكبير الشاشة	5- آراء تعبر عن أصحابها منشورة على الإنترنت

3- صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

B	A
أ. المتصفحات	1- يستخدم لإدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر
ب. نظام تحديد المواقع العالمي	2- يستخدم في البحث خلال شبكات الإنترنت
ج محادثات الفيديو	3- يستخدم في تحديد أماكن الأشياء بواسطة الأقمار الصناعية
د الماسح الضوئي	4- تستخدم في التواصل مع زملائك بالصوت والصورة

4- صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

B	A
أ-يقوم بإخراج معلومات سمعية	1. لوحة المفاتيح
ب- تقوم بعرض المعلومات البصرية كالصور	2. مكبر الصوت
ج- مثل الأسم والعنوان وتاريخ ميلادك	3. شاشة العرض
د-تقوم بإدخال الحروف والأرقام	4. المعلومات الشخصية

5- صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

B	A
أ-الرسائل المزعجة Spam	1-محدثات منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما
ب- تحميل الملفات Download	2-احد المصادر الرقمية التي يمكنك من الحصول على المعلومات
ج-الكتب الإلكترونية	3-تنزيل الملفات من شبكة الإنترنت إلى جهازك
د- المقابلات	4-إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك

السؤال الخامس:

1- اقرأ العبارات التالية، ثم ضع خط تحت اختيارك لكل جملة مما يلي:

- طلب منك معلمك كتابة مقالة حول موضوع (اكتشاف اعطال الكمبيوتر) فأنت بحاجة إلى:
- أ- حدد عنوان المقالة (ألعاب الكمبيوتر - أسباب اعطال جهاز الكمبيوتر)
- ب- حدد المصادر المناسبة التي تستخدمها لجمع البيانات والمعلومات لبحثك (إجراء مقابلات مباشرة مع معلمك وزملائك - المدونات الرقمية)
- ج- كيف تثير اهتمام جمهورك لقراءة بحثك؟ (وضع عنوان جذاب للمقالة - الحديث خارج اطار بحثك).

2- اقرأ العبارات التالية، ثم ضع خط تحت اختيارك لكل جملة مما يلي:

- طلب منك زميلك مساعدته في البحث على ملف داخل جهاز الكمبيوتر، فأنت بحاجة إلى:

أ- فتح (الماسح الضوئي - جهاز الكمبيوتر)

ب- تحديد (اسم الملف - الطباعة).

ج- اختيار (برنامج Word - صندوق البحث Search box)

3- اقرأ العبارات التالية، ثم ضع خط تحت اختيارك لكل جملة مما يلي:

أ- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر (الرقمية - الورقية)

ب- من المصادر التي يفضل استخدامها لجمع البيانات (مواقع التواصل الاجتماعي - استطلاع الرأي والمقابلات).

ج- لسهولة قراءة النتائج التي حصلت عليها، يمكنك استخدام (الرسم البياني - المدونات الرقمية).

د- قيام احد الأشخاص بمشاركة صورة لك دونك استئذانك، يعد امر (غير لائق- لائق).

هـ - من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالاتك - التمر على الأصدقاء).

و- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمراً (مستحيلاً- محتملاً)

مفتاح الإجابة

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

رقم السؤال	الإجابة الصحيحة	رقم السؤال	الإجابة الصحيحة
1	x	21	✓
2	x	22	x
3	x	23	x
4	✓	24	x
5	x	25	x
6	x	26	✓
7	✓	27	x
8	✓	28	x
9	x	29	✓
10	✓	30	x
11	x	31	✓
12	✓	32	x
13	x	33	✓
14	x	34	x
15	✓	35	✓
16	✓	36	x
17	x	37	✓
18	✓	38	x

إهداء الأستاذ/ أحمد بدير عبد العاطي

√	39	√	19
√	40	√	20

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات:

رقم السؤال	الإجابة الصحيحة	رقم السؤال	الإجابة الصحيحة
1	ج	21	ج
2	أ	22	أ
3	أ	23	ب
4	ج	24	ج
5	أ	25	ج
6	ب	26	أ
7	أ	27	أ
8	ب	28	ج
9	ب	29	ب
10	ج	30	أ
11	أ	31	أ
12	ج	32	ب
13	ج	33	ب
14	أ	34	أ
15	ب	35	ج
16	ج		
17	ب		
18	أ		
19	أ		
20	أ		



السؤال الثالث: أكمل العبارات بالكلمات المناسبة الموجودة بين القوسين:

أ	
رقم السؤال	الإجابة
1	برامج تكبير الشاشة
2	ارهاق العين
3	البريد الإلكتروني
4	آلة الحاسبة
5	وحدة المعالجة المركزية CPU

ب	
رقم السؤال	الإجابة
1	1 لشاشة Screen
2	ذكر اصحاب المعلومة
3	سماعات الأذن الطبية
4	علامة التنصيص "
5	ألة باسكالين

ج	
رقم السؤال	الإجابة
1	المدونات الرقمية
2	البيانات الشخصية
3	برمجيات تكبير الشاشة
4	الميكروفون
5	نظام التشغيل

د	
رقم السؤال	الإجابة
1	نظام تحديد المواقع العالمي GPS
2	نظام التشغيل Windows
3	بحث مخصصة للأطفال
4	معالج الكلمات Word
5	سماعات الأذن الطبية
6	إعادة تشغيل الملف مرة اخرى

السؤال الرابع: صل من العمود (A) ما يناسبة من العمود (B)

1	
B	A
ج	1
هـ	2
أ	3
ب	4
د	5

2	
B	A
ج	1
أ	2
هـ	3
ب	4
د	5



3	
B	A
د	1
أ	2
ب	3
ج	4

4	
B	A
د	1
أ	2
ب	3
ج	4

5	
B	A
د	1
ج	2
ب	3
أ	4



السؤال الخامس

1	
أ	أسباب اعطال جهاز الكمبيوتر
ب	اجراء مقابلات مباشرة مع معلمك وزملائك
ج	وضع عنوان جذاب للمقالة

2	
أ	جهاز الكمبيوتر
ب	اسم الملف
صنّجق	البحث Search



3	
أ	الرقمية
ب	استطلاع الراى والمقابلات
ج	الرسم البيانى
د	غير لائق
هـ	تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالاتك
و	محتملاً